

即時發放

新聞稿

建造業議會碳評估工具正式融入綠建環評新建建築

香港·2020年9月4日－建造業議會（議會）宣布建造業議會碳評估工具（工具）已正式融入綠建環評新建建築 1.1 及 1.2 版（綠建環評新建建築），標誌著其發展之重要里程碑。

工具於 2019 年 9 月推出，是香港建造業界首個通用平台，評估建築物和基礎設施從原材料開採到施工結束的碳排放。此工具評估超過 300 種建築材料的碳排放系數，量度建築物料隱含碳和現場施工過程的碳排放量。

在議會與建築環保評估協會攜手合作下，工具已正式融入綠建環評新建建築，能進一步增加工具使用率，提升業界意識，讓業界明白在建築工程中減低隱含碳的需要，同時配合香港特別行政區政府訂定之目標，在 2030 年將絕對碳排放量降低 26% 至 36%。

建造業議會執行總監鄭定寧工程師表示：「作為業界領導機構，議會一直致力向不同機構與業界人士推廣可持續建築。工具可應用於建築工程及土木工程項目之上，我們期望這次融合能對業界帶來重大影響，鼓勵設計師及承建商在工程項目中實踐減碳。」

以下評分要求已融入至綠建環評新建建築，並將於 2021 年 1 月正式生效：

- **1 分**：展示永久工程中下層結構及上層結構之隱含碳已透過工具「設計階段輸入」單元進行研究。
- **額外 1 分**：展示永久工程中下層結構及上層結構在實際建築設計內所用物料的隱含碳較原設計為低，並提供工具「施工階段輸入」單元運算之研究結果。
- **額外 1 分**：使用工具之「施工階段輸入」單元以提供完整的隱含碳評估，包括永久工程、下層結構、上層結構、臨時工程及建築工地影響。

有關詳情及登記使用建造業議會碳評估工具，請瀏覽電子平台 <http://cat.cic.hk>。

- 完 -

建造業議會

香港九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓

電話：(852) 2100 9000 | 傳真：(852) 2100 9090 | 電郵：enquiry@cic.hk | 網址：www.cic.hk

傳媒查詢

招蒞聰／潘愛蓮

機構傳訊部

電話：2100 9044 / 2100 9041

傳真：2100 9090

電郵：corpcomm@cic.hk

關於建造業議會

建造業議會根據《建造業議會條例》（香港法例第 587 章）於 2007 年成立，由一位主席及 24 名成員組成，成員來自代表業內各界別的人士，包括僱主、專業人士、學者、承建商、工人、獨立人士和政府官員。

議會的主要職能是就長遠的策略性事宜與業界達成共識、向政府反映建造業的需要及期許，提供專業培訓及註冊服務，並作為政府與建造業界之間的主要溝通渠道。

如欲查詢更多有關建造業議會的資料，請瀏覽 www.cic.hk。